

# DROŠĪBAS DATU LAPA

## Bio Grease

### 1. VIELAS/PREPARĀTA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

#### Vielas vai preparāta apzināšana

**Produkta nosaukums** : Bio Grease

**Produkta veids** : Cieta viela.

**Vielas/preparāta lietošanas veids** : Velosipēdu smērviena.

#### Uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

**Piegādātājs/Ražotājs** : Pedro's Incorporated  
600 Research Drive  
Wilmington, Massachusetts 01887

**Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese** : msds@pedros.com

**Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās (ar darba laiku)** : CHEMTREC International: (703) 527-3887  
24/7

### 2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

Saskaņā ar direktīvu 1999/45/EC un tās papildinājumiem šis produkts nav klasificēts kā bīstams.

**Klasifikācija** : Nav klasificēts.

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

### 3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

**Vielu/produktu** : Produkts

Sastāvdaļas nosaukums	CAS numurs	%	EC numurs	Klasifikācija
<b>Eiropa/Luxembourg</b> Alumīnija benzoāts stearāts	68815-27-0	10 - 30	272-365-6	Nav klasificēts. [2]
<b>Zviedrija</b> Alumīnija benzoāts stearāts	68815-27-0	10-15	272-365-6	Nav klasificēts. [2]
<b>Dānija</b> Alumīnija benzoāts stearāts	68815-27-0	10 - 30	272-365-6	Nav klasificēts. [2]
<b>Norvēģija</b> Alumīnija benzoāts stearāts	68815-27-0	10 - 30	272-365-6	Nav klasificēts. [2]
<b>Francija</b> Alumīnija benzoāts stearāts	68815-27-0	10 - 30	272-365-6	Nav klasificēts. [2]
Kalcija karbonāts	471-34-1	5 - 10	207-439-9	Nav klasificēts. [2]
<b>Somija</b> Alumīnija benzoāts stearāts	68815-27-0	10-15	272-365-6	Nav klasificēts. [2]
Kalcija karbonāts	471-34-1	5-10	207-439-9	Nav klasificēts. [2]
<b>Apvienotā Karaliste</b>				

### 3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Alumīnija benzoāts stearāts	68815-27-0	10 - 30	272-365-6	Nav klasificēts.	[2]
Kalcija karbonāts	471-34-1	5 - 10	207-439-9	Nav klasificēts.	[2]
<b>Šveice</b>					
Alumīnija benzoāts stearāts	68815-27-0	10 - 30	272-365-6	Nav klasificēts.	[2]
<b>Beļģija</b>					
Pamatelļa, kas pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai	68956-68-3	60 - 100	273-313-5	Nav klasificēts.	[2]
Alumīnija benzoāts stearāts	68815-27-0	10 - 30	272-365-6	Nav klasificēts.	[2]
<b>Spānija</b>					
Pamatelļa, kas pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai	68956-68-3	60 - 100	273-313-5	Nav klasificēts.	[2]
Alumīnija benzoāts stearāts	68815-27-0	10 - 30	272-365-6	Nav klasificēts.	[2]
Kalcija karbonāts	471-34-1	5 - 10	207-439-9	Nav klasificēts.	[2]
<b>Itālija</b>					
Alumīnija benzoāts stearāts	68815-27-0	10 - 30	272-365-6	Nav klasificēts.	[2]
<b>Igaunija</b>					
Alumīnija benzoāts stearāts	68815-27-0	10 - 30	272-365-6	Nav klasificēts.	[2]
<b>Polija</b>					
Kalcija karbonāts	471-34-1	5 - 10	207-439-9	Nav klasificēts.	[2]
<b>Latvija</b>					
Kalcija karbonāts	471-34-1	5 - 10	207-439-9	Nav klasificēts.	[2]
<b>Grieķija</b>					
Alumīnija benzoāts stearāts	68815-27-0	10 - 30	272-365-6	Nav klasificēts.	[2]
<b>Portugāle</b>					
Alumīnija benzoāts stearāts	68815-27-0	10 - 30	272-365-6	Nav klasificēts.	[2]

**Produkts nesatur piedevas, kas, balstoties uz piegādātāja zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi un tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.**

[1] Viela, kas klasificēta kā bīstama veselībai vai videi

[2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība

**Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.**

### 4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

- Saskare ar acīm** : Pārliecināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Gadījumā, ja produkts ir nonācis acīs, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
- Saskare ar ādu** : Mazgāt ar ziepēm un ūdeni. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
- Ieelpošana** : Ja ieelpots, pārvietot svaigā gaisā. Ja neelpo, veikt mākslīgo elpināšanu. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās simptomi.
- Norišana** : Neizraisīt vemšanu. Ja cietušais ir bez samaņas, neko nelieciet tam mutē. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās simptomi.
- Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.
- Norādījumi ārstam** : Nav speciālas terapijas. Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ieelpojot lielu daudzumu nekavējoties sazināties ar toksikologu.

## 4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

## 5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

### Ugunsdzēsšanas līdzekļi

- Piemērots** : Ugunsgrēka gadījumā izmantot ūdens strūklu (miglu), putas, sauso ugunsdzēsšanas pulveri vai CO<sub>2</sub>.
- Nav piemērots** : Nekas nav zināms.
- Īpašas iedarbības briesmas** : Nepastāv specifiskas ugunsgrēka vai eksplozijas briesmas.
- Bīstami termiskās sadalīšanās produkti** : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi:  
oglekļa dioksīds  
oglekļa monoksīds  
metāla oksīds/oksīdi  
Aldehīds.
- Īpašs aizsarg aprīkojums ugunsdzēsējiem** : Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā.

## 6. PASĀKUMI NEJAUŠAS IZDALĪŠANĀS GADĪJUMOS

- Individuālie drošības pasākumi** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu).
- Vides aizsardzība** : Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanu un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas.
- Savākšanas paņēmieni**
- Mazos daudzumos izšķīstīti produkti** : Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Materiālu savākt ar vakuuma palīdzību vai saslaucīt un novietot tam paredzētā, marķētā atkritumu tvertvē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.
- Lielos daudzumos izšķīstīti produkti** : Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Materiālu savākt ar vakuuma palīdzību vai saslaucīt un novietot tam paredzētā, marķētā atkritumu tvertvē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Piezīme: skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās un 13. nodaļu par atkritumu iznīcināšanu.

## 7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

- Pārkraušana** : Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas.
- Glabāšana** : Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10.nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarķētos konteineros. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas.
- Iepakojšanas materiāli**
- Ieteicamais** : Izmantot oriģinālo iepakojumu.

## 8. IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA/PERSONU AIZSARDZĪBA

### Iedarbības robežvērtības

#### Sastāvdaļas nosaukums

#### Eiropa/Luxembourg

Alumīnija benzoāts stearāts

#### Zviedrija

Alumīnija benzoāts stearāts

#### Dānija

Alumīnija benzoāts stearāts

#### Norvēģija

Alumīnija benzoāts stearāts

#### Francija

Alumīnija benzoāts stearāts

Kalcija karbonāts

#### Nīderlande

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

#### Vācija

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

#### Somija

Alumīnija benzoāts stearāts

Kalcija karbonāts

#### Apvienotā Karaliste

Alumīnija benzoāts stearāts

Kalcija karbonāts

#### Austrija

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

#### Šveice

Alumīnija benzoāts stearāts

#### Beļģija

Pamatelļa, kas pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai

Alumīnija benzoāts stearāts

#### Spānija

Pamatelļa, kas pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai

Alumīnija benzoāts stearāts

Kalcija karbonāts

#### Čehijas Republika

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

#### Itālija

#### Arodekspozīcijas robežvērtības

**ACGIH TLV (Savienotās Valstis, 1/2008).**

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> 8 stunda/-s.

**AFS 2005:17 (Zviedrija, 6/2007).**

TWA: 1 mg/m<sup>3</sup>, (Al) 8 stunda/-s. Forma: Summārie putekļi

**Arbejdstilsynet (Dānija, 3/2008).**

TWA: 1 mg/m<sup>3</sup>, (Al) 8 stunda/-s.

**Arbejdstilsynet (Norvēģija, 11/2007).**

TWA: 2 mg/m<sup>3</sup>, (Al) 8 stunda/-s.

**INRS (Francija, 12/2007).**

TWA: 2 mg/m<sup>3</sup> 8 stunda/-s.

**INRS (Francija, 12/2008).**

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> 8 stunda/-s.

**Työterveyslaitos, Sosiaali- ja terveysministeriö (Somija, 8/2007).**

TWA: 2 mg/m<sup>3</sup>, (Al) 8 stunda/-s.

**Työterveyslaitos, Sosiaali- ja terveysministeriö (Somija, 8/2007).**

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> 8 stunda/-s.

**EH40/2005 WELs (Apvienotā Karaliste, 8/2007).**

TWA: 2 mg/m<sup>3</sup> 8 stunda/-s.

**EH40/2005 WELs (Apvienotā Karaliste, 8/2007).**

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> 8 stunda/-s. Forma:

TWA: 4 mg/m<sup>3</sup> 8 stunda/-s. Forma: Elpošanas sistēmas respiratorajai daļai kaitīgie putekļi

**SUVA (Šveice, 1/2007).**

TWA: 2 mg/m<sup>3</sup> 8 stunda/-s. Forma:

**Lijst Grenswaarden / Valeurs Limites (Beļģija, 6/2007).**

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> 8 stunda/-s. Forma: Migla

**Lijst Grenswaarden / Valeurs Limites (Beļģija, 6/2007).**

TWA: 2 mg/m<sup>3</sup>, (Al) 8 stunda/-s.

**INSHT (Spānija, 1/2008).**

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> 8 stunda/-s. Forma: Migla

**INSHT (Spānija, 1/2008).**

TWA: 2 mg/m<sup>3</sup>, (Al) 8 stunda/-s.

**INSHT (Spānija, 12/2007).**

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> 8 stunda/-s.

Alumīnija benzoāts stearāts

**ACGIH TLV (Savienotās Valstis, 1/2008).**

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> 8 stunda/-s.

#### Igaunija

Alumīnija benzoāts stearāts

**Sotsiaalminister (Igaunija, 10/2007).**

TWA: 2 mg/m<sup>3</sup> 8 stunda/-s.

#### Polija

Kalcija karbonāts

**Ministra Pracy i Polityki Społecznej (Polija, 9/2007).**

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> 8 stunda/-s. Forma: Putekļi

#### Slovēnija

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

#### Latvija

Kalcija karbonāts

**LV Nat. Standardisation and Meterological Centre (Latvija, 5/2007).**

AER 8 st: 6 mg/m<sup>3</sup> 8 stunda/-s.

#### Grieķija

Alumīnija benzoāts stearāts

**PD 90/1999 (Grieķija, 8/2007).**

TWA: 2 mg/m<sup>3</sup>, (as Al) 8 stunda/-s.

#### Portugāle

Alumīnija benzoāts stearāts

**Instituto Português da Qualidade (Portugāle, 3/2007).**

TWA: 2 mg/m<sup>3</sup>, (expressed as Al) 8 stunda/-s.

#### Ieteicamās pārraudzības procedūras

- : Ja šis produkts satur sastāvdaļas, kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešama personāla, darba vietas gaisa vai bioloģiskā uzraudzība, lai noteiktu ventilācijas vai citu kontroles pasākumu efektivitāti un/vai elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļu lietošanas nepieciešamību. Jāiepazīstas ar Eiropas Standartā EN 689 aprakstītajām ķīmikāliju ekspozīcijas novērtēšanas metodēm pie to ieelpošanas un valsts rekomendētajos dokumentos aprakstītajām bīstamo vielu noteikšanas metodēm.

#### Iedarbības kontroles pasākumi

##### Arodekspozīcijas kontroles pasākumi

- : Nav noteiktas īpašas prasības ventilācijai. Būtu jāpietiek ar labu vispārīgo ventilāciju, lai kontrolētu kaitīgo vielu koncentrāciju gaisā. Ja šis produkts satur sastāvdaļas ar lietošanas ierobežojumiem, izmantot procesa norobežošanu, vilkmes skapi vai citu ierīci, lai uzturētu apstākļus, kas atbilst visiem ieteicamajiem vai ar likumu noteiktajiem ierobežojumiem.

##### Elpošanas orgānu aizsardzība

- : Lietojiet piemērotu, apstiprinātajiem standartiem atbilstošu gaisa attīrošo vai autonomo respiratoru gadījumā, ja riska novērtējums parāda tā nepieciešamību. Respiratora izvēlei jābalstās uz zināmajiem vai sagaidāmajiem ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlētajā respiratora garantēto darbības laiku.

##### Roku aizsardzība

- : Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurīdīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus.

##### Acu aizsardzība

- : Jāizmanto drošs, pieņemtajiem standartiem atbilstošs acu aizsargs, ja riska novērtējums parāda nepieciešamību izvairīties no šļakatām, miglas un putekļiem.

##### Ādas aizsardzība

- : Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.



##### Sanitāri higiēniskie pasākumi

- : Rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pēc darbībām ar šiem ķīmiskajiem savienojumiem, pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba.

##### Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

- : Jākontrolē izmešu no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.

**Aizsardzība, pamatojoties uz MAL** : Saskaņā ar noteikumiem par darbu, kas saistīts kodētajiem produktiem, individuālo aizsardzības līdzekļu izmantošanai piemēro sekojošus nosacījumus:

**Vispārīgi:** Veicot visas darbības, kuru rezultātā pastāv iespēja notraipīties, jāvalkā cimdi. Ja notraipīšanās iespēja ir tik liela, ka ikdienas darba apģērbs nevar pienācīgi aizsargāt ādu pret saskari ar produktu, jāvalkā priekšauts/darba kombinezons/aizsargtērps. Ja nav pieprasīta pilna aizsardzība, tad veicot darbu, kas ir saistīts ar šļakstīšanos, jālieto sejassargs. Šajā gadījumā, netiek pieprasīta citu acu aizsardzībai ieteicamo līdzekļu izmantošana.

Visās izsmidzināšanas operācijās, kurās ir iespējama strūklas atsišana, jālieto sekojošais aizsargekipējums: piemēroti vai instrukcijā norādītie elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļi un roku aizsargekipējums/priekšauts/virssvārcis/aizsargtērps.

MAL-kods: 00-1

**Lietošana:** Ja operators atrodas ārpus izsmidzināšanas zonas un izsmidzināšana notiek esošajās\* izsmidzināšanas kabīnēs.

- Jāvalkā roku aizsargekipējums.

Visu izsmidzināšanas laiku, ja atomizēšana notiek skapjos vai izsmidzināšanas kabīnēs, kur operators atrodas izsmidzināšanas zonā, un izsmidzinot slēgtas iekārtas, skapja vai kabīnes ārpusē.

- Jāvalkā pilnīgi noslēgta maska ar kombinēto filtru, darba kombinezons un kapuce.

**Žāvēšana:** Žāvēšanai paredzētajiem priekšmetiem, kas uz laiku novietoti tādās vietās, kā uz pārvietojamā statīva u.c., jābūt apgādātiem ar mehānisku ventilācijas sistēmu, lai novērstu, ka tvaiki no mitrajiem priekšmetiem pāriet strādājošo elpošanas zonā.

**Pulēšana:** Pulējot apstrādātās virsmas, jālieto maska ar putekļu filtru. Asinot iekārtu, jāuzvelk aizsargbrilles. Vienmēr jāvalkā darba cimdi.

**Brīdinājums** Papildus augstāk minētajam, noteikumos ietverti arī citi nosacījumi.

\*Skatīt Noteikumus.

## 9. FIZIKĀLI ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

### Vispārēja informācija

#### Ārējais izskats

<b>Agregātvoklis</b>	: tauki.
<b>Krāsa</b>	: Zaļa.
<b>Smarža</b>	: Vājš.
<b>Smaržas uztveršanas sliekšnis</b>	: Nav pieejams.

### Svarīga veselības aizsardzības, drošuma un vides aizsardzības informācija

<b>Uzliesmošanas temperatūra</b>	: Vaļējais tīģelis: >250°C (>482°F) [Klīvlenda.]
<b>Tvaika spiediens</b>	: <0.0067 kPa (<0.05 mm Hg) @ 300°C
<b>Šķīdība</b>	: nešķīstošs ūdenī.

## 10. STABILĪTĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

<b>Stabilitāte</b>	: Produkts ir stabils.
<b>Apstākļi, no kādiem jāvairās</b>	: Nav specifisku datu.
<b>Materiāli, no kā jāizvairās</b>	: Reaģē vai nesavietojams ar sekojošiem materiāliem: oksidējoši materiāli.
<b>Bīstami noārdīšanās produkti</b>	: Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem nevajadzētu rasties bīstamiem sadalīšanās produktiem.

## 11. INFORMĀCIJA PAR TOKSISKUMU

### Iespējama akūta ietekme uz veselību

<b>Ieelpošana</b>	: Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Norīšana</b>	: Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Saskare ar ādu</b>	: Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Saskare ar acīm</b>	: Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

### Iespējama hroniska ietekme uz veselību

#### Toksicitāte, kas vērsta uz reprodūktīvo sistēmu

<b>Hroniskā iedarbība</b>	: Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Kancerogenitāte</b>	: Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Mutagenitāte</b>	: Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Teratogenitāte</b>	: Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Ietekme uz attīstību</b>	: Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Iedarbība uz auglību</b>	: Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

#### Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

<b>Ieelpošana</b>	: Nav specifisku datu.
<b>Norīšana</b>	: Nav specifisku datu.
<b>Āda</b>	: Nav specifisku datu.
<b>Acis</b>	: Nav specifisku datu.

## 12. EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA

**Iedarbība uz vidi** : Viegli pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai

**Citādas nelabvēlīgas ietekmes** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

## 13. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APGLABĀŠANU

<b>Izvietojšanas paņēmieni</b>	: Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Pārpalikušos nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.
<b>Bīstami atkritumi</b>	: Cik zināms piegādātājam, saskaņā ar ES Direktīvas 91/689/EC definīciju, šis produkts nav pieskaitāms pie bīstamajiem atkritumiem.

## 14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

### Starptautiskie pārvadāšanas noteikumi

**ADR/RID / IMDG / IATA Klases** : Netiek uzraudzīts, pārvadājot ar jebkura veida transportlīdzekli.

## 15. REGLAMENTATĪVA INFORMĀCIJA

### ES noteikumi

Klasificēšana un marķēšana ir noteiktas saskaņā ar ES direktīvām 67/548/EEC un 1999/45/EC (ieskaitot to grozījumus) un ietver produkta paredzēto pielietojumu.

**Riska frāzes** : Nav klasificēts kā bīstams  
**Drošības frāzes** : S2- Sargāt no bērniem.  
**Produkta pielietojums** : Plaša patēriņa lietošanai, Rūpniecisks pielietojums.  
**Eiropas reģistrs** : Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

### Citi ES normatīvie akti

**Papildus brīdinājuma frāzes** : Profesionāli lietotāji pēc pieprasījuma var saņemt drošības datu lapu.

### Nacionālie noteikumi

#### Dānija

**Riska frāzes** : Nav klasificēts.  
**Drošības frāzes** : S2- Sargāt no bērniem.  
**Papildus brīdinājuma frāzes** : Profesionāli lietotāji pēc pieprasījuma var saņemt drošības datu lapu.  
**MAL-kods** : 00-1

#### Norvēģija

**Riska frāzes** : Nav klasificēts.  
**Drošības frāzes** : S2- Sargāt no bērniem.  
**Kancerogenitātes klase** : Nav klasificēts.

#### Francija

**Reinforced medical surveillance** : 1977. gada 11. jūlija likums, kas nosaka darbību sarakstu, kuras veicot, nepieciešama pastiprināta medicīniskā novērošana; Nav piemērojams.

#### Vācija

**Bīstamības klase pārvadājot pa ūdensceļiem** : 3 Pielikums nr. 4  
**Gaisa kvalitātes kontroles tehniskā instrukcija** : TA-Luft Numurs 5.2.1: 20-32%

#### Austrija

**Organisko šķīdinātāju lietošanas ierobežojumi** : Atļauts.

#### Šveice

**Indes klase** : Netiek reglamentēts  
**BAG T** : 619000  
**GOS saturs** : Izdalītais.

#### Itālija

**Izstarojuma uzraudzības direktīva** : 100% Nav klasificēts.

## 16. CITA INFORMĀCIJA

### Vēsture

**Publicēšanas datums** : 12/01/2008  
**Versija** : 1

## 16. CITA INFORMĀCIJA

### Brīdinājums lasītājam

Cik mums ir zināms, šeit sniegtā informācija ir precīza. Tomēr ne iepriekš minētais piegādātājs, ne arī kāda no uzņēmuma filiālēm neuzņemas jebkādu atbildību par šeit sniegtās informācijas precizitāti vai pilnīgumu. Galīgais lēmums par jebkura materiāla piemērotību pilnā mērā ir lietotāja atbildība. Visiem materiāliem var piemist līdz šim nezināma bīstamība, tādēļ tie ir jālieto uzmanīgi. Lai arī atsevišķas materiālam piemītošās bīstamās īpašības ir aprakstītas šeit, mēs nevaram garantēt, ka šeit aprakstītās bīstamās īpašības ir vienīgās, kas materiālam piemīt.